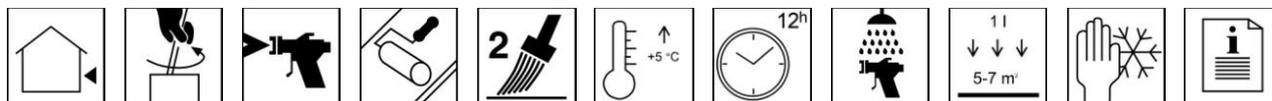


ADLER Tirokat-Color

Peinture minérale au silicate pour façades

40311 suiv.



Description de produit

Peinture minérale pour façades à base de silicate pour peintures résistantes aux intempéries conformément à DIN 18363. Il en résulte une adhérence avec le support (silicification).

Particularités

Non filmogène, sans tension, résistant aux intempéries et extrêmement perméable à la vapeur (valeur S_d) Facile à appliquer, très couvrant, aspect chaux-mat, non inflammable, fortement alcalin, résistant aux gaz industriels. **Non compatible avec d'autres enduits.**

Caractéristiques conformes à DIN EN 1062

Brillance :	mat	G ₃
Épaisseur de film sec :	100-200µm	E ₃
Grosseur de grain max. :	<100µm	S ₁
Perméabilité à la vapeur (valeur s_d)	<0,14 (élevée)	V ₁
Perméabilité à l'eau (valeur w)	>0,14 - ≤0,5 [kg/(m ² ×h ^{0,5})] (moyen)	W ₂

Domaines d'utilisation

Peinture pour façades et murs sur tous les supports minéraux comme la chaux, chaux-ciment et enduit au ciment, pierre naturelle, pierre silico-calcaire, maçonnerie en briques et sur toutes les anciennes peintures au silicate et minérales. **Non approprié aux peintures à dispersion ou à la résine de silicone.**

Mode d'application

Rouleau, pinceau ou pistolet Airless (filtre fin, largeur de maille 0,2 mm, pression de pulvérisation 150 bar, taille de buse 0,026 pouces).

Préparation du support

- Il est nécessaire de vérifier si le support est résistant et approprié (tenir compte de ÖNORM B 2230 partie 2)
- Les supports propres, secs et résistants ne requièrent pas de traitement préalable.
- Corriger les fissures à l'aide d'un mortier prêt à l'emploi approprié à base de ciment ou de chaux.
- Laisser sécher les nouveaux crépis pendant 2 à 3 semaines. Appliquer de manière appropriée une solution de fluosilicate sur les retouches de crépi ou les surfaces crépies farineuses. Brosser les efflorescences salines à sec ou éliminer leur origine.

02-10

tsvp

ADLER-Werk Lackfabrik, 6130 Schwaz, Autriche

Tel : 0043/5242/6922-301, fax: 0043/5242/6922-309, email: technical-support@adler-lacke.com

- Traiter les algues, la mousse ou les champignons à l'aide de Fungisan.
- Retirer les peintures à dispersion à l'aide d'ADLER Abbeizer 90125 (décapant) et d'un nettoyeur à haute pression.

Couche de fond

Traiter au préalable les supports absorbants, sableux ou légèrement crayeux à l'aide d'ADLER Silikat GWK 40331 (au silicate) dilué à l'eau selon le rapport 1:1 pour les consolider, les égaliser et pour garantir une meilleure silicification et application. Dans le cas des supports en crépis fortement absorbants et sableux, appliquer si nécessaire au préalable en deux fois, selon la technique humide sur humide, ADLER Silikat GWK 40331 dilué à l'eau selon le rapport 1:1.

Recouvrir le verre, la céramique, la pierre naturelle, la brique, le métal et les surfaces laquées, retirer immédiatement les éclaboussures de peinture avec de l'eau.

Première couche

1 x ADLER Tirokat-Color 40311 suiv.
Selon la capacité d'absorption du support et pour une meilleure silicification du support ajouter 10% d'ADLER Silikat GWK 40331 dilué à l'eau selon le rapport 1 :1.

Couche de finition

1 x ADLER Tirokat-Color 40311 suiv. non dilué
En cas de fortes intempéries et avec des supports lisses, appliquer une autre couche.

Pour le régler la viscosité, il est possible d'ajouter max. 5% d'ADLER Silikat GWK 40331, dilué à l'eau selon le rapport 1:1.

Dilution

Dilué à l'eau selon le rapport 1:1 exclusivement avec ADLER Silikat GWK 40331.

Température de traitement et de l'objet

Non inférieure à + 8 °C
Une humidité de l'air élevée et/ou de basses températures retardent le séchage.
Ne pas appliquer sous les rayons directs du soleil, en cas de pluie, d'humidité extrêmement élevée ou en cas de vent violent.

Temps de séchage (20°C)

Peut être reverniss au bout de 12 heures env.

Outils

Laver à l'eau savonneuse immédiatement après usage.
Nettoyer immédiatement les éclaboussures de peinture.

Consommation (par couche)

5 – 7 m²/l

Conservation

Au frais, mais à l'abri du gel

Durabilité

1 an dans son récipient d'origine fermé.

Conditionnement

Réceptacle en plastique résistant aux vibrations de 1 l, 3 l, 9 l, 15 l

Teintes

W10 Blanc 40311

W20 40345 et W30 40346, uniquement pour le nuancement selon la méthode de mélange ADLER Color.

Selon cette méthode et dans les cas des peintures minérales teintées, il faut veiller à ce que l'application soit effectuée rapidement pour éviter des différences de teinte lors du recouvrement de la couche. Il est impossible d'éviter des différences de teintes lors de corrections ultérieures de la couche.

Données techniques de sécurité

ADLER Tirokat-Color 40311 suiv. est fortement alcalin. Protéger les yeux et la peau des éclaboussures de peinture. Veuillez tenir compte de la fiche de données relatives à la sécurité !